

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAILÂNDIA



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SANEAMENTO E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PONTES DE MADEIRA

LOCAL:	CONSTRUÇÃO DE PONTE DE MADEIRA LOCALIZADA NA VICINAL JANDIRA_RIO AUÍ-AÇÚ.					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNIDADE	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	PONTE EM MADEIRA DE LEI					
1.1	PONTE EM MADEIRA DE LEI, FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E ARRANCAMENTO. LARGURA : 4 METROS	SER.CG	ML	44,00		
1.1.1	MATERIAL ESTRUTURA DA PONTE					
1.1.2	PILAR EM MADEIRA DE LEI COM 7 METROS DE COMP. E DIAMETRO APROXIMADO DE 35	MAT.	M³	2,57	900,00	2313,00
1.1.3	VIGA EM MADEIRA DE LEI COM LARGURA DE 30 CM X 7 CM DE ESPESSURA	MAT.	M³	0,084	900,00	75,60
1.1.4	APOIO SOBRE VIGAS COM LARGURA DE 50 CM X 7 CM DE ESPESSURA	MAT.	M³	0,035	900,00	31,50
1.1.5	RÉGUAS COM LARGURA DE 20 CM X 7 CM DE ESPESSURA	MAT.	M³	0,112	900,00	100,80
1.1.6	TÁBUAS DESLIZADEIRAS COM LARGURA DE 45 CM X 7 CM DE ESPESSURA	MAT.	M³	0,0315	900,00	28,35
2.1	MATERIAL CORRIMÃO DA PONTE					
2.1.1	PEÇA EM MADEIRA DE LEI COM LARGURA DE 15 CM X 4 CM DE ESPESSURA	MAT.	ML	0,006	900,00	5,40
2.1.2	PEÇA EM MADEIRA DE LEI COM LARGURA DE 12 CM X 4 CM DE ESPESSURA	MAT.	ML	0,0048	900,00	4,32
2.1.3	PEÇA EM MADEIRA DE LEI COM LARGURA DE 25 CM X 4 CM DE ESPESSURA	MAT.	ML	0,001	900,00	0,90
3.1	PINTURA					
3.1.1	TRATAMENTO DA MADEIRA COM ÓLEO QUEIMADO	MAT.	LATAS	0,25	1,50	0,38
3.1.2	TINTA REFLEXIVA COR AMARELA LATA DE 3,6 LTS	MAT.	LATAS	0,25	89,90	22,48
3.1.3	SOLVENTE	MAT.	L	1,00	8,90	8,90
4.1	OUTROS MATERIAIS					
4.1.1	PREGO 26X72	MAT.	KG	2,50	15,90	39,75
4.1.2	PREGO 17X24	MAT.	KG	0,60	10,90	6,54
4.1.3	BARRAS DE FERRO 5X8	MAT.	UNIDADE	0,20	19,90	3,98
4.1.4	BARRA DE FERRO 1/2"	MAT.	UNIDADE	0,25	11,90	2,975

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNIDADE	COEF.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.1.5	OUTROS MATERIAIS					
4.1.6	PORCAS PARA BARRAS DE FERRO 5X8	MAT.	UNIDADE	2,5	0,30	0,75
4.1.7	ARRUELAS PARA BARRAS DE FERRO 5X8	MAT.	UNIDADE	2,5	0,20	0,50
4.1.8	PORCAS PARA BARRAS DE FERRO 1/2"	MAT.	UNIDADE	2,5	0,25	0,63
4.1.9	ARRUELAS PARA BARRAS DE FERRO 1/2"	MAT.	UNIDADE	2,5	0,16	0,40
5.1	EQUIPAMENTOS					
5.1.1	BATE ESTACA C/ CAPACIDADE CARGA 60 T (CP)	EQ.LOC	H	0,90	116,19	104,57
5.1.2	BATE ESTACA C/ CAPACIDADE CARGA 60 T (CF)	EQ.LOC	H	0,31	78,70	24,40
5.1.3	BATE ESTACA C/ CAPACIDADE CARGA 60 T (CI)	EQ.LOC	H	0,84	71,02	59,66
6.1	MÃO DE OBRA					
6.1.1	CARPINTEIRO	M.O	H	16,56	7,00	115,92
6.1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O	H	16,56	5,50	91,08
PREÇO (mão de obra)						207,00
PREÇO (material)						2.835,76
PREÇO TOTAL (unit)						3.042,76
LS (%) 126						260,82
BDI (%)25						825,90
TOTAL COM TAXA						1.086,72
PREÇO TOTAL UNITÁRIO COM TAXA						4.129,48
QUANTIDADE						44,00
PREÇO TOTAL COM TAXA						181.697,12
TOTAL						181.697,12